COMPETE 2030

Programa Inovação e Transição Digital

PyroSENSE

Custo Total
249.955,20 €

Custo Elegível
249.955,20 €

Apoio Financeiro da UE
212.461,92 €

Cofinanciamento da UE
85 %

Faculdade de Ciências da Universidade do Porto

i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde da Universidade do Porto

O projeto PyroSENSE apresenta a ideia inovadora para a supervisão de complicações cardiovasculares após o procedimento de stenting. O uso da piroeletricidade para detetar alterações locais de temperatura (dos eventos biológicos) permite o aumento da sensibilidade dos sensores, possibilitando a sua implementação em condições reais.

Código da operação

COMPETE2030-FEDER-00781000

PORTUGAL 2030

Cofinanciado pela União Europeia

A Transformar o Futuro

compete2030.gov.pt